

KARTA PRODUKTU



**Odtwarzacz Blu-ray BD-S1900**

Yamaha prezentuje idealnie pasujący do amplitunerów AV odtwarzacz Blu-ray z funkcjami BD-Live i BonusView, dekoderni HD Audio, złączem HDMI 1080p/24 Hz oraz wyjściem 7.1-kanalowym.



BONUS VIEW™

BD-Video



AVCHD™

HDMI™  
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

JPEG



## Funkcja BONUSVIEW i BD-Live

- Podłącz urządzenie do Internetu i korzystaj z funkcji BD-Live
- Alternatywna ścieżka Video/Audio, umożliwia prezentację dodatkowych informacji
- Opcja Virtual Package, oferuje obsługę pamięci USB

## Doskonała reprodukcja dźwięku

- Dla wszystkich formatów HD:
  - bezpośredni bitstream oraz wielokanałowe liniowe PCM przez złącze HDMI
  - analogowe wyjście 7.1-kanalowe z 4 x 2-kanalowym przetwornikiem C/A
  - analogowy down-mix do postaci 2-kanalowej
- Przetworniki cyfrowo-analogowe 192kHz/24-bity
- Funkcja Pure Direct, dla wysokiej jakości odtwarzania płyt CD przez wyjście analogowe
- Gniazdo do podłączenia zewnętrznego przewodu zasilania

## Wysoka jakość obrazu

- Wyjście HDMI, zgodne z 1080p/24Hz
- Technologia Deep Colour oraz x.v. Colour
- Odtwarzanie płyt DVD ze zdjęciami oraz plikami wideo w rozdzielczości 1080p

## Funkcje zaawansowane

- Złącze RS-232C przeznaczone do instalacji typu Custom
- Gniazda wejściowe/wyjściowe IR
- Kompatybilność z funkcją SCENE
- Funkcja HDMI CEC
- Ekranowe menu graficzne GUI
- Kompatybilność z szeregiem standardów i formatów płyt
- DRC (Dynamic Range Compression)
- 3 tryby podświetlenia: jasny, ciemny oraz automatyczny

*[Ti]* Brilliant Audio: Titanium


BD-S1900 dostępny jest również w kolorze tytanowym.

*Powered by music*



#### Specyfikacja techniczna

Odtwarzanie dysków / formatów	BD-Video, BD-R (BD Video), BD-RE (BD-Video), DVD-Video, DVD-R/-RW (DVD-Video, DVD-VR, AVCHD), DVD+R/+RW (+VR, AVCHD), CD oraz CD-R/-RW (CD-DA, JPEG)
-------------------------------	--

#### SEKCJA WIDEO

Wyjście wideo	1 Vp-p/75 Ω
Wyjście S-Video	Y 1 Vp-p/75 Ω C 0,3 Vp-p/75 Ω (PAL); 0,286 Vp-p/75 Ω (NTSC)
Wyjście Component Video	Y 1 Vp-p/75 Ω Pb 0,7 Vp-p/75 Ω Pr 0,7 Vp-p/75 Ω
Wyjście HDMI	480p (576p)/720p/1080i/1080p/1080p@24 Hz

#### SEKCJA AUDIO

Poziom wyjścia (1 kHz, 0 dB)	2 ±0,3 V (BD/DVD/CD-DA)
Stosunek sygnał/szum	115 dB (BD/DVD/CD-DA)
Zakres dynamiki	105 dB (BD/DVD) 100 dB (CD-DA)
Zniekształcenia harmoniczne	0,0028% (BD/DVD) 0,003% (CD-DA)
Pasma przeniesienia	2 Hz-20 kHz (BD/DVD próbkowanie 48 kHz) 2 Hz-44 kHz (BD/DVD próbkowanie 96 kHz)

#### OGÓLNE

Pobór mocy w trybie Standby	1 W
Wymiary (S x W x G)	435 x 96 x 316 mm
Waga	4,3 kg



#### Gniazda podłączeniowe

Wyjście HDMI	1	Wyjście dyskretne Audio 7.1	1
USB	1	Wyjście Audio dwukanałowe	1
Gniazdo sieciowe	1	Remote In/Out	1/1
Cyfrowe wyjście Audio (optyczne/koncentryczne)	1/1	RS-232C	1
Wyjście Component Video (progresywne/splatane)	1	Gniazdo na kabl zasilający	1
Wyjście S-Video/Composite Video	1/1		

• Java oraz inne logotypy i znaki towarowe oparte na logo Java są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do Sun Microsystems, Inc., zarejestrowanymi w USA i innych krajach. • Ipad jest zarejestrowanym znakiem towarowym należącym do Apple Inc. zarejestrowanym w USA i innych krajach. • Bluetooth® jest zarejestrowanym znakiem towarowym (słownym i graficznym) należącym do Bluetooth SIG, Inc. • Dolby i symbol podwójnego-D są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do Dolby Laboratories. • DTS jest zarejestrowanym znakiem towarowym i logotypem DTS, symbole DTS-HD i DTS-HD Master Audio są znakami towarowymi należącymi do DTS, Inc. • HDMI, logo HDMI i High-Definition Multimedia Interface są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do HDMI Licensing LLC. • Produkty Burr-Brown są znakami towarowymi należącymi do Texas Instruments, Inc. • „x.v.Color” jest znakiem towarowym należącym do Sony Corporation. • CINEMA DSP jest znakiem towarowym należącym do Yamaha Corporation. • „AVCHD” oraz „AVCHD” logo są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. i Sony Corporation. • SILENT CINEMA jest znakiem towarowym należącym do Yamaha Corporation. • Wygląd produktu i jego specyfikacja może ulegać pewnym aktualizacjom.